

OPI-viitearkkitehtuuri 2015

Viitearkkitehtuuri on päivittynyt. Uusin versio 2.0 on saatavilla: <https://wiki.eduuni.fi/x/LbFSB>

Korkeakoulujen opiskelun ja opetuksen tukipalveluiden ja hallinnon viitearkkitehtuuri

Miksi?

- Taustalla laki julkisen hallinnon tietohallinnon ohjauksesta (634/2011)
- Kontekstina julkisen hallinnon kokonaisarkkitehtuurikehys ja kokonaisarkkitehtuurityö korkeakouluissa

Mikä?

- Yleistasoinen kohdealueen tavoitteen arkkitehtuurikuvaus
- Jäsentää ja määrittää arkkitehtuurin keskeisimmät rakenneosat ottamatta kantaa suunnittelun tai toteutuksen yksityiskohtiin
- Kuvaa, miten prosessit, palvelut, päätiedot, toimijat ja roolit toimivat kokonaisuutena yhteen
- Määrittää puitteet toimintojen tarkemmalle kehittämiselle, suunnittelulle ja toteuttamiselle
- Korkeakoulut päättävät itse, mitä tietojärjestelmiä ne tuottavat, mutta yhteinen viitearkkitehtuuri kuvaa sen, kuinka ratkaisut ovat yksinkertaisimmin sovittavissa yhteen muissa korkeakouluissa tapahtuvan kehityksen kanssa

Miten?

- Viitearkkitehtuurin omistavat korkeakoulut
- Arkkitehtuurin kehittäminen ja ylläpito on jatkuva prosessi
- Muutoksenhallinta on tällä hetkellä päätetty organisoida seuraavasti
 - Sisällöllisenä kehittäjänä [Synergiaryhmä](#). Synergiaryhmä on avoin kaikille korkeakoulujen opiskelun ja opetuksen tukipalveluiden ja hallinnon asiantuntijoille, mikä takaa korkeakouluille vaikutusmahdollisuuden kehittää viitearkkitehtuuria yhdessä.
 - Arkkitehtuurityötä konsultoi OKM:n rahoituksella CSC:n OPI-koordinaatio
 - Päätöksentekijänä korkeakoulujen opiskelun ja opetuksen sekä niiden tuen ja hallinnon viitearkkitehtuurin osalta toimii opintohallinnon ja tietohallinnon verkostojen sekä Opetushallituksen yhteistyöryhmä eli [KOOTuki-ryhmä](#)
 - Päätöksen valmistellun viitearkkitehtuurin julkaisemisesta osana korkeakoulujen valtakunnallista yhteistä viitearkkitehtuuria tekee [Tietohallinto ja ICT -ohjausryhmä](#)
- Apuna Kartturi-malli

Toiminta-arkkitehtuurin työstäminen 2015

Tausta

Yhteisten määritysten tuottamisen korkeakoulujen opiskelun ja opetuksen tuen ja hallinnon prosesseille voinee sanoa käynnistyneen Oodi-hankkeessa. Työtä vietiin eteenpäin mm. ProAMK-projektissa ja tämän jälkeen Raketti-hankkeen puitteissa, sen Opi-osahankkeessa. Tämän jälkeen työ on jatkunut 2015-2016 KOOTuki-ryhmän ohjauksessa Synergiaryhmän puitteissa.

Synergiaryhmä helmikuussa 2015

Synergiaryhmä käsitteli opiskelun ja opetuksen tuen ja hallinnon prosesseja ja palveluita [työpajassaan 11.2.2015-12.2.2015](#). Ryhmä tuotti ehdotuksen, jota joukko työpajaan osallistuneita (Tapio Ekholm, Pekka Linna, Virve Peltoniemi, Suvi Remes) työsti edelleen 27.2.2015 saakka. Tämän jälkeen prosesseja ja palveluita koskeva ehdotus annettiin Synergiaryhmän arvioitavaksi. Synergiaryhmän jäsenten kommenttien jälkeen tarkistettu versio [vietiin KOOTuki-ryhmän käsiteltäväksi](#).

Korkeakoulujen kommentit

KOOTuki-ryhmä pyysi korkeakouluilta arvion 10.4.2015 mennessä, voisiko heidän edustamansa korkeakoulu sitoutua käyttämään ehdotuksen mukaisia määrittäisiä opiskelun ja opetuksen tuen ja hallinnon prosesseista ja palveluista. Korkeakoulujen toivottiin

- ottavan kantaa, vastaavatko määrittäykset karkealla tasolla korkeakoulunne opetuksen ja opiskelun tuen ja hallinnon prosesseja ja palveluja;
- toteavan, ovatko määrittäykset hyväksyttävissä käytettäväksi korkeakoulun opintohallinnon ja tietohallinnon viitearkkitehtuurin määrittäisinä; sekä
- antamaan tarvittaessa palautetta määrittäysten täsmentämiseksi tai jatkokehittämiseksi.

Korkeakouluilta saatiin suuri määrä kommentteja, joissa esityt näkökohdat poikkesivat toisistaan merkittävästi. Osa korkeakoulujen kommentteista löytyy prosesseja ja palveluja kuvaavilta alisivuilta kommentti-kentästä; valmistelijoille sähköpostilla lähetetyt kommentit löytyvät erilliseltä [koostesivulta](#).

KOOTuki-ryhmä huhtikuussa 2015

KOOTuki-ryhmä päätti kokouksessaan 16.4.2015, että

- valmisteluvastuussa oleva CSC:n DOO-koordinaatiotiimi tekee tarkan yhteenvedon palautteesta jatkotyön pohjaksi

- KOOTuki-ryhmä tarjoaa määritykset korkeakoulujen käytettäväksi niille korkeakouluille jotka ovat pitäneet määrityksiä käyttökelpoisina ja haluavat hyödyntää niitä omassa toiminnassaan
- CSC:n DOO-koordinaatiotiimi kehittää tavan julkistaa määrityksiä koskevan työn niin, että korkeakoulujen asiantuntijat hahmottavat helposti
 - mikä on viimeisin versio;
 - mitkä ovat olleet version saamat kommentit
 - mikä on se versio, joka on työn alla
 - mitä työtä on aikaisemmin tehty
- Määritykset julkistetaan korkeakoulujen käytettäväksi, kun tähän on saatu tuotettua edellä kuvatun kaltainen toimintamalli
- KOOTuki-ryhmä ei tässä vaiheessa esitä Korkeakoulujen tietohallinto ja ICT -ohjausryhmälle, että määritykset julkaistaisiin korkeakoulujen yhteisinä valtakunnallisina määrityksinä
- Määrityksiä kehitetään mahdollisimman pian edelleen Synergiaryhmän vetämänä yhteistyössä opintohallinnon ja tietohallinnon vastuuhenkilöiden verkostojen kanssa
- Määrityksiä päivitetään uuteen versioon KOOTuki-ryhmän ohjauksessa
 - Kun opintohallinnon ja tietohallinnon vastuuhenkilöiden verkostot ovat sitä mieltä, että määritykset ovat hyväksyttävissä kaikissa korkeakouluissa, KOOTuki-ryhmä vie määritykset Korkeakoulujen tietohallinto ja ICT -ohjausryhmään
 - KOOTuki-ryhmän jäsenet ottavat vastuulleen sen, että verkostojen kokouksessa käsitellään valmistelussa olevia määrityksiä

Jatko

Jatkokehitys organisoidaan siis osana Synergiaryhmän työtä. Korkeakouluyhteisö voi kuitenkin jo sitä ennen käydä keskustelua prosessikuvauksista ja yhteisiin määrityksiin liittyvistä tarpeista. Synergiaryhmän tapaamiset ja sähköpostilista tarjoavat tähän yhden mahdollisuuden. Toisaalta korkeakoulujen asiantuntijat voivat myös jatkaa esille tuoduissa kommentaareissa olevaa keskustelua käyttämällä näiden wiki-sivujen kommentointitoimintoa.

Tämän sivun alisivut

- [Prosessit](#)
- [Palvelut](#)
- [Kokonaisarkkitehtuuri](#)
- [Viitearkkitehtuurin_kehitystyo](#)
- [Esitykset](#)